توزيع سنوي لبرنامج الرياضيات ـ السنة الأولى ثانوي ـ جذع مشترك آداب

	الأسبوع الأول	الأسبوع الثاني	الأسبوع الثالث	الأسبوع الرابع
سبتمبر		**الأعداد** مختلف أنواع الأعداد	**الأعداد** أولية عدد،تحليل عدد طبيعي إلى جداء عوامل أولية	**الأعداد** حساب القاسم المشترك الأكبر والمضاعف المشترك الأصغر لعددين طبيعيين.
أكتوبر	**الأعداد** إنجاز حسابات على القوى وعلى الجذور التربيعية.	**الأعداد** تعيين قيمة مقربة أو مدور أو رتبة مقدار لعدد حقيقي	**الأعداد** تنظيم و إجراء حساب على أعداد ناطقة أو حقيقية باليد و بالحاسبة.	**الترتيب و القيمة المطلقة** مقارنة عددين حقيقيين.
نوفمبر	**الترتيب و القيمة المطلقة** حصر عدد حقيقي التعبير عن مجال بحصر، والعكس	**الترتيب و القيمة المطلقة** حساب المسافة بين عددين حساب القيمة المطلقة لعدد حقيقي	**الترتيب و القيمة المطلقة** حساب المسافة بين عددين حساب القيمة المطلقة لعدد حقيقي	**اختبارات الفصل الأول**
ديسمبر	**الترتيب و القيمة المطلقة** حساب القيمة المطلقة لعدد حقيقي استغلال مفهوم القيمة المطلقة للتعبير عن مجال	**المعادلات و المتراجحات** حل معادلات من الدرجة الأولى ذات مجهول واحد.	**عطلة الشتاء**	**عطلة الشتاء**
جانفي	**المعادلات و المتراجحات** توظيف المعادلات من الدرجة الأولى ذات مجهول واحد في حل مسائل.	**المعادلات و المتراجحات** حل متراجحات من الدرجة الأولى ذات مجهول واحد	**المعادلات و المتراجحات** توظيف المتراجحات من الدرجة الأولى ذات مجهول واحد في حل مسائل	**الدّوال** مفهوم الدالة.

فيفري	**الدّوال** تعيين مجموعة التعريف لدالة. تعريف التمثيل البياني لدالة.	**الدّوال** تعريف دالة بواسطة منحن. تعريف دالة بواسطة جدول قيم. تعريف دالة بواسطة دستور.	**الدّوال** تجاه تغير دالة على مجال. القيم الحدية لدالة على مجال	**اختبارات الفصل الثاني**
مارس	**الدوال** الدراسة والتمثيل البياني لدوال مرجعية	**الدّوال.** الدراسة والتمثيل البياني لدوال مرجعية	**الهندسة** **المعلم في المستوي**: التعرف على أنواع المعالم ،التعرف على إحداثيي نقطة،إحداثيي شعاع، إحداثيي مجموع شعاعين،	**عطلة الربيع**
أفريل	**عطلة الربيع**	**الهندسة** **المعلم في المستوي**: إحداثيي جداء شعاع بعدد حقيقي ، توازي شعاعين معادلة لمستقيم معرف بنقطة و منحى شعاع التوجيه لمستقيم	**الهندسة** معادلة لمستقيم معرف بنقطتين، معامل توجيه مستقيم ، التعرف على توازي مستقيمين ، رسم مستقيم بمعرفة معادلة له.	**الهندسة** النسب المثلثية في مثلث قائم
ماي	**الإحصاء** الميزة الإحصائية (الكمية و النوعية) . المتغير الإحصائي المتقطع و المستمر.	**الإحصاء** السلاسل الإحصائية التمثيلات البيانية	**الإحصاء** مؤشرات الموقع (الوسط الحسابي، المنوال و الوسيط في الحالتين : المتغير المتقطع	**اختبارات الفصل الثالث**